

HF-PERFORMER II Xtreme TL5/TL-D

HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60HZ

HF-Performer Xtreme to unikalna technologia X firmy Philips, która gwarantuje najwyższą niezawodność podczas cyklu użytkowania lamp i pozwala na bardzo długą i niezawodną pracę systemów o wysokiej częstotliwości. Jej wskaźnik wydajności (CELMA EEI) to A2.

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Wersja typu	mk1
Typ lampy	TL-D
Liczba lamp	2 piece/unit
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B (Nom)	12
Restart automatyczny	tak

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50-60 Hz
Częstotliwość robocza (Min)	42 kHz
Metoda zapłonu	ciepły zapłon
Współczynnik szczytu (Max)	1.7
Współczynnik mocy 100% obciążenia (Nom)	0.96
Czas zapłonu (Max)	2.0 s
Wydajność napięcia zasilania (AC)	-8%-+6%
Bezpieczeństwo napięcia sieciowego (AC)	-10%-+10%
Prąd upływu (Nom)	0.5 mA
Szerokość prądu rozruchowego	0.350 ms
Stała odchyłka mocy	-2%/+2%
Współczynnik statecznika (Nom)	1.0
Straty mocy (Nom)	8.0 W
Szczyt prądu rozruchowego (Max)	31 A

• Okablowanie

Złącze wejściowe typu połączenia	uniwersalna złączka WAGO 251 [przystosowane do automatycznego (ALF i ADS) i ręcznego okablowania]
Wydajność przewodu wyjściowego - Wzajemna (Nom)	200 pF
Typ złącza zaciski wyjściowe	uniwersalna złączka WAGO 251 [przystosowane do automatycznego (ALF i ADS) i ręcznego okablowania]
Długość przewodu	8.0-9.0 mm
Przekrój złącza wejściowego	0.50-1.00 mm²
Przekrój złącza wyjściowego	0.50-1.00 mm²
Auto Insert (ALF/ ADS) Wire Cross Section	0.5 mm²
Pojemność przewodu wyjściowego – Uziemienie (Nom)	200 pF

• Cechy systemu

Znamionowa moc konfiguracji lampa-statecznik	36
Znamionowa moc lampy TL-D	36 W
Moc systemu TL-D	40 W
Moc lampy TL-D	32 W
Straty mocy dla TL-D	8 W

PHILIPS

HF-PERFORMER II Xtreme TL5/TL-D

- Temperatura

Temperatura otoczenia (Max)	60 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-25 °C
Temperatura przechowywania (Max)	80 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-25 °C
Temperatura obudowy - trwałość użytkowa (Nom)	75 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Max)	75 °C
Temperatura zapłonu (Max)	60 °C
Temperatura zapłonu (Min)	-25 °C

- Mechanika i korpus

Obudowa:	L 360x30x28

- Praca w trybie awaryjnym

Zapłon lampy przy napięciu akumulatora	198 V
Działanie lampy przy napięciu akumulatora	176-254

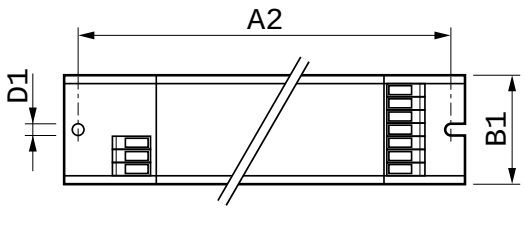
- Certyfikaty i zastosowania

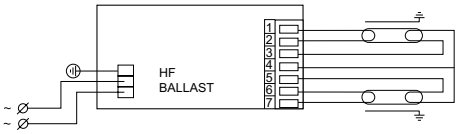
Współczynnik efektywności energetycznej	A2
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	EN 55022 poziom B
Norma bezpieczeństwa	IEC 61347-2-3
Standard wydajności	IEC 60929
Standard jakości	ISO 9000:2000
Norma środowiskowa	ISO 14001
Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych	IEC 61000-3-2
Norma zgodności EMC	IEC 61547
Norma związana z drganiami	IEC 68-2-6 Fc
Norma dotycząca uderzeń	IEC 68-2-29 Eb
Norma wilgotności	EN 61347-2-3 klauzula 11
Znaki zatwierdzenia	Oznaczenie CE Certyfikat ENEC Certyfikat VDE-EMV
Oznaczenie temperatury	110
Norma oświetlenia awaryjnego	IEC 60598-2-22
Poziom przydźwięku i hałasu	niesłyszalny

- Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871150091202230
Nazwa produktu na zamówieniu	HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Produkt	8711500912022
Kod zamówienia	91202230
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	913700617866
Waga netto (szt.)	0.400 kg

Rysunki techniczne





HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4.2 mm	28.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm

© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2015, Grudzień 23
Dane wkrótce ulegną zmianie